# PARA RADIADOR E REFRIGERADOR A SECO

## MANUSEAMENTO DO CONTENTOR MARÍTIMO

**FINCOIL LU-VE OY**
Ansatie 3, FI-01740 VANTAA, FINLAND
Tel. +358 9 89441, Fax +358 9 8944318
alfa.luvegroup.com

# INSTRUÇÕES

Sujeito a alterações sem aviso prévio

Tradução das instruções originais
31430690PT-02

## Termos usados no Manual

**LEIA SEMPRE AS INSTRUÇÕES ANTES DE MANUSEAR O CONTENTOR**

### Aviso e nota

| | |
|---|---|
| **AVISO!** | Inclui informações, cuja negligência pode resultar em acidentes ou até na morte. |

| | |
|---|---|
| **NOTA!** | Inclui informações, cuja negligência pode causar danos na unidade, no ambiente, na montagem ou na assistência. |

## Sinais de Aviso

Nesta página estão resumidos todos os sinais de aviso destas instruções.

| | |
|---|---|
| | Aviso geral |
| | Carga suspensa |
| | Empilhadores e outros veículos industriais |
| | Elementos afiados<br>O contacto com elementos afiados (por exemplo, estabilizador vertical) pode provocar ferimentos |

## Sinais de Proteção

Nesta página estão resumidos todos os sinais de proteção destas instruções.

| | |
|---|---|
| | Usar proteção dos olhos<br>Usar proteção dos olhos: máscara protetora, óculos de proteção ou proteção facial |
| | Usar luvas de proteção<br>Usar proteção das mãos: as luvas de proteção devem ser eficazes contra perigos mecânicos e químicos |
| | Usar vestuário de proteção |
| | Usar calçado de segurança |
| | Usar proteção na cabeça |
| | Proteção auricular |

## Sinais de qualificação do operador

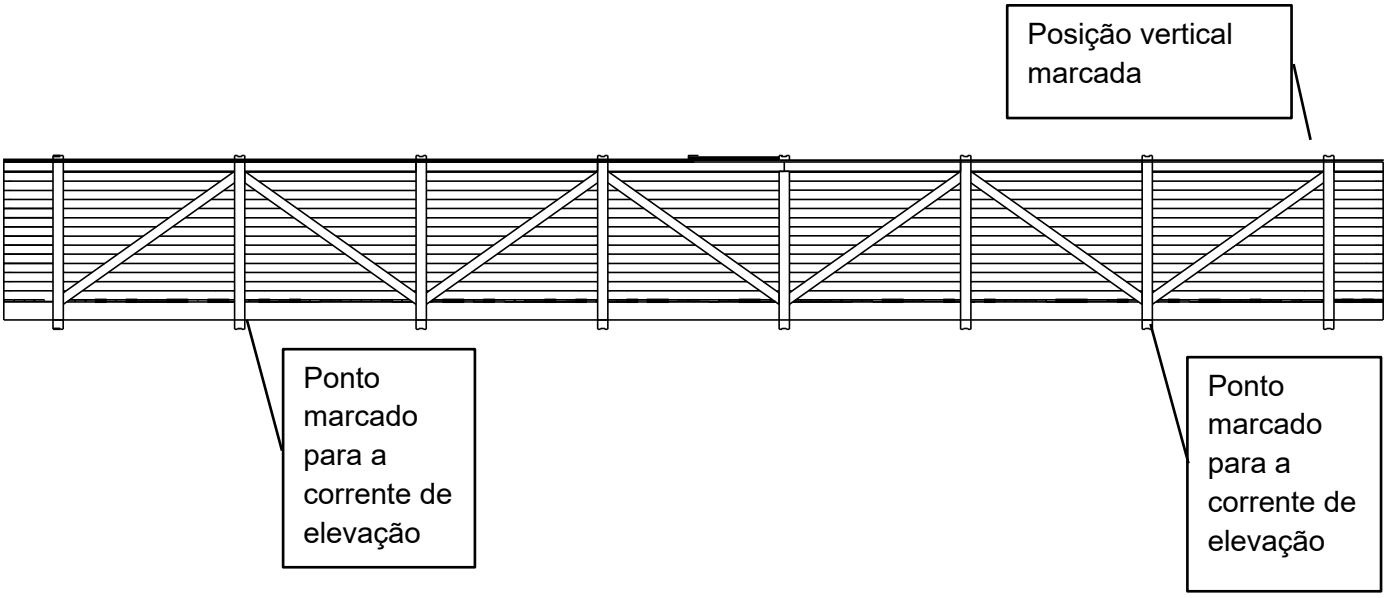
| | |
|---|---|
| | Operador de equipamentos de elevação e movimentação, operador qualificado com competências para usar equipamentos de elevação e movimentação para materiais e máquinas (cumprindo rigorosamente as instruções do fabricante) em conformidade com as leis vigentes no país correspondente. |

## Riscos residuais

| | |
|---|---|
| | **AVISO!**<br>Antes de proceder à elevação, verifique nos documentos de transporte ou na placa de identificação do produto o peso da unidade e verifique se o dispositivo de elevação, o guindaste ou o camião são adequados.<br>1. Monte correias ou ganchos apenas nos dispositivos devidamente equipados<br>2. Certifique-se de que as correias ou cintas com ganchos levantam o equipamento de forma equilibrada<br><br>Não permaneça por baixo da unidade que estiver suspensa!<br> |
| | **AVISO!**<br>Não permaneça por baixo da unidade ou de paredes/peças que estejam suspensas!<br> |
| | **AVISO!**<br>Certifique-se de que usa o equipamento de proteção pessoal EPI adequado para utilizar um pé de cabra. Nunca aplique força de forma rápida a um objeto que esteja a tentar levantar. E tome a devida consciência do seu posicionamento e dos outros em seu redor para evitar ferimentos.<br> |
| | **AVISO!**<br>Para evitar a queda de um contentor marítimo:<br>• Máximo de 3 unidades sobrepostas.<br>• Os contentores devem ser colocados em linha.<br>• Guarde os contentores sempre em áreas planas.<br> |

## Inspeção visual de contentor marítimo

Verifique possíveis danos causados pelo transporte. O fornecedor não é responsável pelos custos provocados por avarias no equipamento resultantes do manuseamento inadequado ou por danos no transporte. Verifique os pontos marcados no contentor marítimo. Confirme o peso e as dimensões do contentor na **LISTA DO CONTENTOR**.




## Elevação, Armazenamento e Deslocação do contentor

**AVISO!**

Antes de proceder à elevação, verifique nos documentos de transporte ou na placa de identificação do produto o peso da unidade e verifique se o dispositivo de elevação, o guindaste ou o camião são adequados.

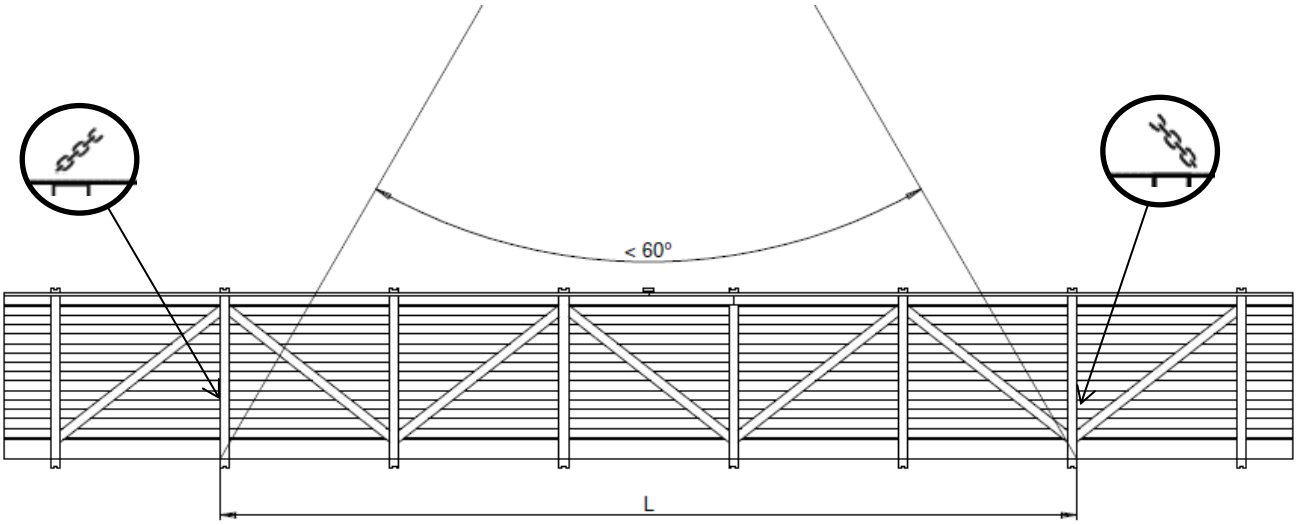
1. Monte correias ou ganchos apenas nos dispositivos devidamente equipados
2. Certifique-se de que as correias ou cintas com ganchos levantam o equipamento de forma equilibrada

Não permaneça por baixo da unidade que estiver suspensa!

## Elevação e Deslocação do contentor

Confirme o peso a levantar e use os equipamentos adequados para a elevação.

### Elevação com correntes



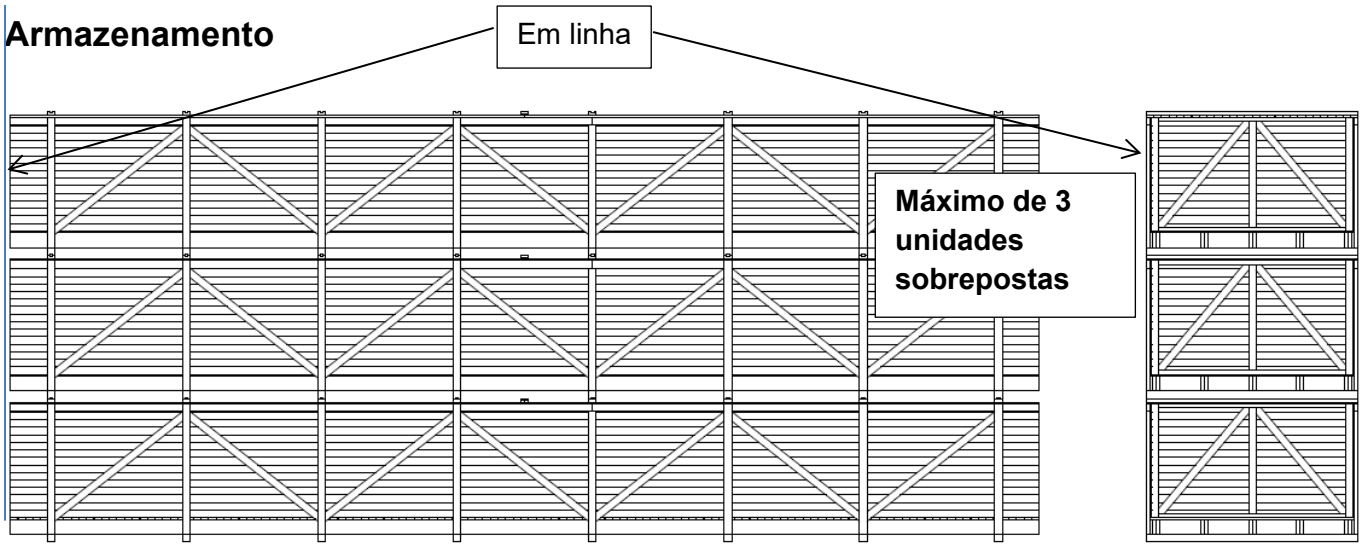

**NOTA!**
Use todos os pontos marcados para a elevação. O comprimento mínimo de uma corrente de elevação, quando não for usada uma viga de elevação = distância dos pontos de elevação L.

### Elevação com empilhador

Localize e use o ponto de equilíbrio do contentor quando levantar a unidade com o empilhador.

Os garfos de elevação devem ser colocados por baixo das áreas correspondentes no contentor marítimo em madeira. A largura mínima dos garfos é de 1800 mm e o comprimento mínimo dos garfos é de 2300 mm.

## Armazenamento




| | |
|---|---|
| | **AVISO!**<br>Para evitar a queda de um contentor marítimo:<br>• Máximo de 3 unidades sobrepostas.<br>• Os contentores devem ser colocados em linha.<br>• Guarde os contentores sempre em áreas planas.<br> |

## Abertura do contentor marítimo

| | |
|---|---|
| | **AVISO!**<br>Não permaneça por baixo da unidade ou de paredes/peças que estejam suspensas!<br> |
| | **AVISO!**<br>Certifique-se de que usa o equipamento de proteção pessoal EPI adequado para utilizar um pé de cabra. Nunca aplique força de forma rápida a um objeto que esteja a tentar levantar. E tome a devida consciência do seu posicionamento e dos outros em seu redor para evitar ferimentos.<br> |

**NOTA!**
Tenha o devido cuidado para não danificar a unidade quando remover o contentor.

1. Remova o teto do contentor (2 peças). Se disponível, use um pé de cabra e ferramentas de elevação

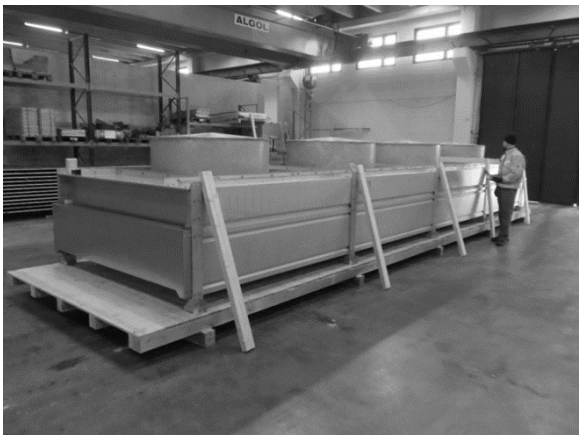
2. Abra as paredes laterais com um pé de cabra. Use a ferramenta de elevação para evitar que a parede colapse

3. Remova as paredes de topo

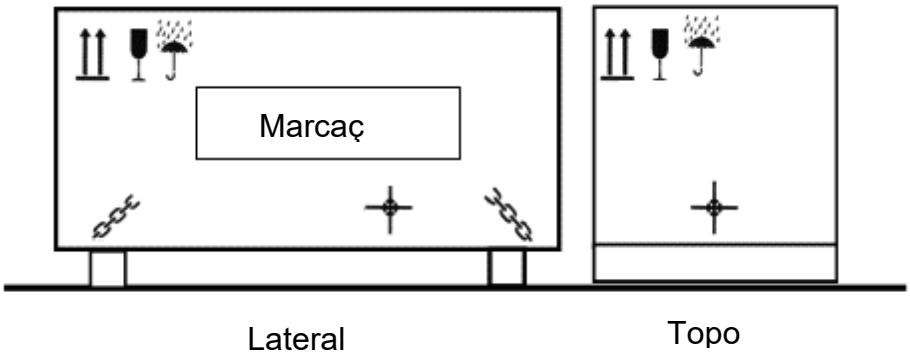
4. Remova as vigas de cima e as laterais

5. Retire os flanges soltos do contentor (se incluídos)

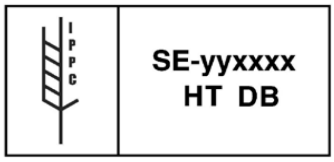
6. Desaperte os parafusos que fixam a unidade ao contentor, remova os suportes de fixação das pernas e levante as unidades em conformidade com o **manual de instruções da unidade**



## Marcações em conformidade com a norma ISO780



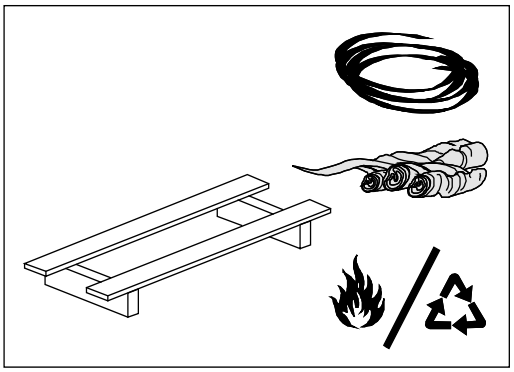

Também o símbolo IPPC (correspondente à norma ISPM 15) está estampado em ambos os lados das unidades.




## Reciclagem

Todos os materiais de embalamento são adequados para reciclagem ou recuperação de energia.

O material em madeira está em conformidade com a norma ISPM 15.



alfa.luvegroup.com